**Index of Claims** 

Appl	ication/	Control	No.
------	----------	---------	-----

09/982,496

Date

Examiner

Callie E. Shosho

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SPRYCHA ET AL.

Art Unit

1714

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	L				Dat	e		_		]
Final	Original	4/1/07									
	1 8 3 4 5	<b>√</b>	┢	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>		┢			1
	8	Ť			$\vdash$		$\vdash$		T		1
	3	<b>√</b>					1	Г			1
	4	I									1
	5	П							Ī		]
	6 7	Ш			L						]
	7	Ш			L	匚		_	<u> </u>	<u>L</u>	1
<u> </u>	8	Ш			L	ㄴ	<u> </u>	L	_	<u> </u>	1
	9	Н	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ	_	L		1
<u> </u>	10	1	<u> </u>	<u> </u>	├-	├	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┨
<u> </u>	11	₩	┢	⊢	⊢	ļ.,	⊢	_	├	├	1
<del> </del>	12	╫	⊢	⊢	-	<del> </del>	$\vdash$	├-	╁	$\vdash$	1
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15	╫	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>  -</del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	1
<del></del>	15	۱.,	├	$\vdash$	$\vdash$	├	╁	-	-		ł
$\vdash$	76	*	├─	╁─	┢	-	H		<del>                                     </del>	┢	ł
	17	1	-	1	H	一	一		H	┢	1
	17 18 19	Ť	_			H	┢	-	$\vdash$		1
	19	Ħ	<u> </u>			┢	<del>                                     </del>		Т		1
	20	T	Г				Г		Ī		1
	21	$\top$									1
	22										1
	22 23										1
	24	Ш									]
<u> </u>	25 26	Ш						<u> </u>		L	
<u> </u>	26	Щ		<u> </u>			_	_	_	L	
<u> </u>	27	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	_	<u> </u>		1
	28 29 30	Н	_	-		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ.	ļ
	29	1	<b> </b> -			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┝	
-	31	V	├-				-	├	-	-	ł
	32	$\vdash$	<del> </del>	-	├	⊢	-	⊢	├-	<u> </u>	ł
	33	-	_		├	$\vdash$	├	-	├	├─	l
_	33 34		$\vdash$	<del>ا .</del>		$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	
$\vdash$	35	$\vdash$	$\vdash$	Ι-		Н		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	١
	36		$\vdash$	П				┢	<u> </u>	Н	١
	37			Г		Г				<u> </u>	1
	38										1
	39							Ĺ			
	40										
	41	Ш					_		$\Box$		١.
<u> </u>	42	L	L	L_		<u>L</u>	L	L	<u> </u>		
$\sqcup$	43	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}}$	_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>		L.		ļ
<u> </u>	44	<u> </u>		L	L	<u> </u>	$\vdash$	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	
	45	-		_	<u> </u>	<u> </u>	H	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
-	46				_	<u> </u>		_	<u> </u>		
	47 48	Н	_	_	<u> </u>	├-		H	<u> </u>		
$\vdash$	48	$\vdash$			<u> </u>	-	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	l
$\vdash \vdash \vdash$	50	Н			$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		
		i 1		1 1	1		1				ı

_		┢	_	$\overline{}$				<del>_</del>			_	1			_	_		_					_
	Original	414107	4/ 1/0/										Final	Original		,		-					
_	1	١.	7	_	-	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$			51	-							$\vdash$	Н
-	18	۲	Ҹ		$\vdash$	├	-	├	┝	⊢	$\vdash$	1		52	$\vdash$	-	_		Н		-	⊢	$\vdash$
-	3	H	,	-	├	┝	⊢	-	<del> </del>		-	┨		52	_				H	H			ш
-	4	-	<u>/</u>	_	⊢		$\vdash$	⊢	⊢			ł	<u> </u>	53	-	_			ļ	$\vdash$	_		
_	4	H	Н		-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	⊢		1		54						<u> </u>	_	_	$\perp$
_	5 6	Н	Н			<u> </u>	_			<u> </u>	ļ			55		_				$\vdash$	_		-
_	- 6	Ц	Н		L	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>			56						L			
_	7	Ц	Ц			L	ㄴ		<u> </u>	_				57		Ш							
_	<u>8</u> 9	Ц	Ц				<u> </u>	ļ			_	١.		58						$ldsymbol{ld}}}}}}$			
_		Ц	Ц				_		_	L	L			59									_
	10		Ц		_		_		L	<u> </u>	L			60									
	11 12	L	Ц				_							61									
	12	L	Ц					L	L	_				62									
	13 14	Ц	Ц					L	L					63									
	14		Ц											64									
	15	1	/											65									
	76	Γ	П									]		66									
	17	Ī	7									1		67									
	18	1	٦							Г		1		68									
	18 19 20	П	٦									1.		69									
	20	П	٦							Г		1		70									
	21	П	7											71									
	22	П	7											72									$\neg$
	23	П	7	$\neg$	_		H		_		_	İ		73			_						$\dashv$
┪	24	Н	П		-		H					İ		74				_					$\dashv$
_	25	Н	Ħ			_	_				_			75									
┪	26	Н	7							_	┢	1		76	-	$\dashv$					-		$\dashv$
┪	27	Н	H					H	_	_	$\vdash$			77							$\neg$		$\dashv$
$\dashv$	28	Н	H	$\neg$	-	_		<u> </u>	_	$\vdash$	<del> </del>			78	-	-	-			Н	_		$\dashv$
┪	29	H	Н		-	_		H		_	-			79			-						$\dashv$
+	30	7	Н											80	-	$\dashv$			-		-		$\dashv$
$\dashv$	31	7	4	-			-	-	-	-		•		81	-	-	_	_	-	_			-
+	32	_	+		_			-	Н	_	-			82	-	-	-	-	-		-	-	
4	33	-	+	$\dashv$				_	_	-	<u> </u>			02	$\dashv$	$\dashv$		-	-	$\equiv$	_		_
4	34	_	+	-						_	_			83	$\dashv$			_	-		_	$\dashv$	
-		_	+					_			_			84	-		$\dashv$	-		_	_	_	
4	35	_	+	$\dashv$			-	$\vdash$		$\vdash$				85	$\dashv$	-				-	_		$\dashv$
4	36		+	-						$\vdash$				86	-	-	-	_		$\dashv$			ᅴ
4	37	_	4	$\dashv$				_		$\Box$	ļ.,,			87	_		_		_		_	_	_
4	38	_	4	$\dashv$	_									88		_	<u>.</u>	_	$\Box$		_		4
4	39		4	_										89		٠.	_	_	_				_
4	40	_	4	_				Щ	Щ					90				_				_	
4	41		4	_										91							_	_	_
_ļ	42	_	4											92		_				_			
4	43	_	4											93									
╛	44	_	1				لــــا							94					]	[		$\Box$	
╝	45	_	4											95			I	]			I		
	46	_	$\perp$	$\Box$										96									
	47		$\prod$											97		T							
	48		$\int$											98	$\Box$					$\Box$		П	
	49		$\int$											99									
J	50		I											100	一								$\neg$
_		_	_									•											

Cla	aim	Date									
	_						Γ		Γ	П	
ਲ	Original				1						
Final	<u>.</u>							1		ll	
-	Õ							1			
	101	_	$\vdash$	-	-	-	┢	┢	H	H	
	101 102 103 104 105 106	┝	┢	├	-	├	├	⊢	⊢	-	
_	102	-	┡	⊢	├-	⊢	├	├-	┞	Н	
	103	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	104	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	ļ	ļ_	$\vdash$	
	105	_	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	106		_	<u> </u>	ᆫ		_	Ŀ	_	Ш	
	107		_	<u> </u>	_	L		_	匚	Ш	
	108 109		L.	L			<u></u>				
	109						<u>.</u>		L	Ш	
	110									Ш	
	111										
	112							Ī			
	113									П	
	114	П			Ī					П	
	115		П	П	Т	T		_	$\vdash$	П	
	116	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	Т	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	111 112 113 114 115 116 117		<del>                                     </del>	$\vdash$	$t^-$	_	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	
	118	_	-	$\vdash$	H	$\vdash$	⊢	-	-	$\vdash$	
	110	_	┢		-	┢╾		┝	┝	$\vdash$	
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		┞	-	_	<u> </u>	-		<del> </del>	Н	
	120		├-	-		H	<u> </u>	<u> </u>	_		
	121	_	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	_	Щ	
	122		_	_		_				Ш	
	123			<u> </u>				L	<u> </u>	Ш	
	124		_	_		_	L.			Ш	
	125			L				<u> </u>		Ш	
	126									Ш	
	127									Ш	
	128										
	129										
	130				Г						
	131										
	132		_							П	
	133							_	-	П	
	134			$\vdash$	$\vdash$	Г	Н	$\vdash$			
$\vdash$	132 133 134 135		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	136			$\vdash$	$\vdash$		Н	H	Н	H	
$\vdash$	136 137 138		Н			$\vdash$		Н		$\vdash$	
$\vdash$	138		$\vdash$			<del>                                     </del>			Η.	$\vdash \vdash$	
	139	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-	-	-	H	
	140			$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$	
		$\neg$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н	
	141	$\dashv$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$				-	$\dashv$	
	142		<del> </del>	-		H	$\vdash$			Н	
		_	<del>   </del>	<u> </u>	$\vdash$	Ь				Щ	
	144	_		$\vdash$	<u> </u>		$\square$	$\square$			
	145					Щ	Щ	Щ		Щ	
	146			Ш						Ш	
	147										
	148										
	149										
	150	$\neg$								$\neg$	
	_: = -				-	-					